

## 特 許 協 力 条 約

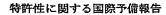
PCT

## 特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) (PCT36条及びPCT規則70)

REC'D	25	MAR 2004
:VIPO		POT

出願人又は代理人 PCT103 の書類記号	今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。					
国際出願番号 PCT/JP03/13587	国際出願日 (日.月.年) 23.10.2	003	優先日 (日.月.年) 29.10.20	02		
国際特許分類 (IPC) Int.Cl' B28D5/00				<del></del>		
出願人 (氏名又は名称) 三星ダイヤモンド工業株式会社						
1. この報告書は、PCT35条に基づ 法施行規則第57条 (PCT36条)	きこの国際予備審査機 の規定に従い送付する。	関で作成された国際	予備審査報告である。			
2. この国際予備審査報告は、この表紙	を含めて全部で	3 ~-	ジからなる。			
3. この報告には次の附属物件も添付されている。   a						
補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙(PCT規則70.16及び実施細則第607号参照)						
第 I 欄 4 . 及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 国際予備審査機関が認定した差替え用紙						
ここの   「一般   一般   一般   一般   一般   一般   一般   一						
配列表に関する補充欄に示すように、コンピュータ読み取り可能な形式による配列表又は配列表に関連するテーブルを含む。(実施細則第802号参照)						
4. この国際予備審査報告は、次の内容						
▼ I 欄 国際予備審査報告の基礎           第 I 欄 優先権           第 II 欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成           第 IV 欄 発明の単一性の欠如           ▼ Y 欄 PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明           第 VI欄 ある種の引用文献           第 VI欄 国際出願の不備           第 VI欄 国際出願に対する意見						
国際予備審査の請求書を受理した日		国際予備審査報告		<del></del>		
12.02.2004		· · ·	03.2004	$T_{ab}$	9907	
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/J	P)	特許庁審査官(権		3P	8207	
郵便番号100-891 東京都千代田区館が関三丁目	5	千葉 成就				
果从你们认四位限/4段二月日	電話番号 03-3581-1101 内線 3362					



国際出願番号 PCT/JP03/13587

第1欄 幸	報告の基礎						
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎とした。							
<ul> <li>□ この報告は、 語による翻訳文を基礎とした。</li> <li>せれは、次の目的で提出された翻訳文の言語である。</li> <li>□ PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査</li> <li>□ PCT規則12.4にいう国際公開</li> <li>□ PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備審査</li> </ul>							
2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出された差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)							
X I	出願時の国際出願書類						
	明細魯 第ページ、 出願時に提出されたもの 第ページ*、 第ページ*、	_付けで国際予備審査機関が受理したもの _付けで国際予備審査機関が受理したもの					
§	請求の範囲       項、 出願時に提出されたもの         第 項*、 PCT19条の規定に基項*、         第 項*、         項*、         項*、         項*、	づき補正されたもの _ 付けで国際予備審査機関が受理したもの _ 付けで国際予備審査機関が受理したもの					
	図面 第ページ/図、 出願時に提出されたもの 第ページ/図*、 第ページ/図*、	_ 付けで国際予備審査機関が受理したもの _付けで国際予備審査機関が受理したもの					
	配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。						
3. 🗌	補正により、下記の書類が削除された。						
	明細書 第						
4. この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c))							
	□ 明細書       第       ページ         □ 請求の範囲       第       項         □ 図面       第       ページ/図         ■ 配列表(具体的に記載すること)       配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)						
* 4. 1	に該当する場合、その用紙に"superseded"と記入されることがある。						



## 特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/13587

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条(PCT35条(2))に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明 1. 見解 請求の範囲 新規性(N) 有 請求の範囲 進歩性(IS) 請求の範囲 有 請求の範囲 産業上の利用可能性(IA) 請求の範囲 有 請求の範囲・ 2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

請求の範囲1-4、特に基板表面に短周期の打点衝撃を与える点は、国際調査で引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。